

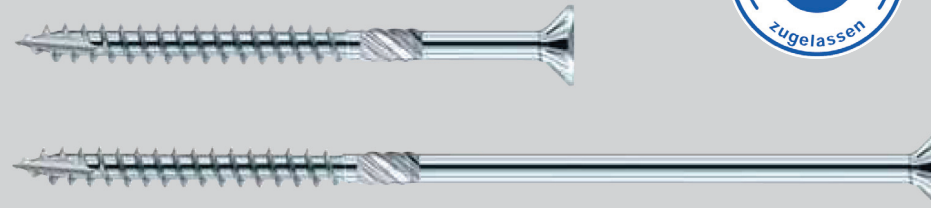
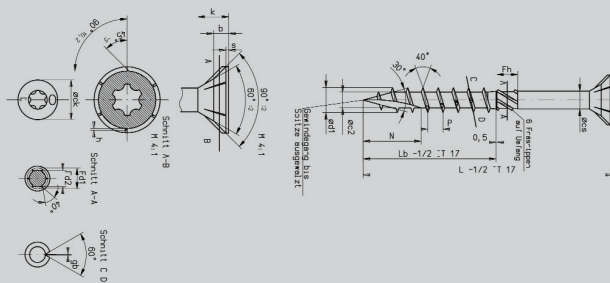
Technische Info: „TOPFORM“ Holzbauschraube mit bauaufsichtlicher Zulassung „Ergänzungssortiment“

TOPFORM Holzbauschraube Ø 4,0 bis 5,0 mm Senkkopf

Bezeichnung	Abmessung mm	Ø Gew- mm d1	Ø Kopf mm dk	Antrieb mm	Anbauteil- dicke mm AD	Einschraub- tiefe mm ET	Auszug DIN 1052 1988 04 Zul N N _z (kN)	Auszug DIN 1052 2004 08 R _{0,2,k} (kN)	Abscheren DIN 1052 1988 04		Kopfdurchzug DIN 1052 1988 04 DIN 1052 2004 08	
									zul V _{max} (kN) Holz-Holz	zul V _{max} (kN) Stahl Holz	zul N _z (kN)	R _{0,2,k} (kN)
4,0 x 30 mm	4,0	8,0	TX 20	10	18	0,36	0,97	0,25	0,34	0,38	0,92	
4,0 x 40 mm	4,0	8,0	TX 20	16	24	0,48	1,11	0,25	0,34	0,38	0,92	
4,0 x 50 mm	4,0	8,0	TX 20	20	30	0,60	1,39	0,25	0,34	0,38	0,92	
4,0 x 60 mm	4,0	8,0	TX 20	24	36	0,70	1,62	0,25	0,34	0,38	0,92	
4,5 x 40 mm	4,5	9,0	TX 20	16	24	0,54	1,25	0,34	0,43	0,49	1,17	
4,5 x 50 mm	4,5	9,0	TX 20	20	30	0,68	1,56	0,34	0,43	0,49	1,17	
4,5 x 60 mm	4,5	9,0	TX 20	24	36	0,79	1,82	0,34	0,43	0,49	1,17	
4,5 x 70 mm	4,5	9,0	TX 20	28	42	0,79	1,82	0,34	0,43	0,49	1,17	
4,5 x 80 mm	4,5	9,0	TX 20	32	48	0,79	1,82	0,34	0,43	0,49	1,17	
5,0 x 50 mm	5,0	10,0	TX 20	20	30	0,75	1,73	0,43	0,53	0,60	1,44	
5,0 x 60 mm	5,0	10,0	TX 20	24	36	0,88	2,01	0,43	0,53	0,60	1,44	
5,0 x 70 mm	5,0	10,0	TX 20	28	42	1,05	2,43	0,43	0,53	0,60	1,44	
5,0 x 80 mm	5,0	10,0	TX 20	32	48	1,20	2,77	0,43	0,53	0,60	1,44	
5,0 x 90 mm	5,0	10,0	TX 20	36	54	1,35	3,12	0,43	0,53	0,60	1,44	
5,0 x 100 mm	5,0	10,0	TX 20	40	60	1,50	3,47	0,43	0,53	0,60	1,44	
5,0 x 120 mm	5,0	10,0	TX 20	50	70	1,50	3,47	0,43	0,53	0,60	1,44	

Alle Werte sind in Abhängigkeit des verwendeten Holzes zu betrachten. Grundlagen statischer Berechnungen sind immer im Einzelfall durch einen Statiker zu bestimmen. Ermittelte Werte basieren auf dem Untersuchungsbericht der Versuchsanstalt für Stahl, Holz und Steine, Nr. 056109.

Achtung: Hierbei handelt es sich um Bemessungshilfen. Statik ist ausschließlich durch autorisierte Fachleute zu erstellen.



TOPFORM[®]

Technische Info: „TOPFORM“ Holzbauschraube mit bauaufsichtlicher Zulassung „Ergänzungssortiment“

TOPFORM Holzbauschraube Ø 6,0 mm Senkkopf

Bezeichnung	Abmessung mm	Ø Gew- mm d1	Ø Kopf mm dk	Antrieb mm	Anbauteil- dicke mm AD	Einschraub- tiefe mm ET	Auszug		Abscheren		Kopfdurchzug		Ø Scheibe mm	Kopfdurchzug mit Scheibe	
							DIN 1052 1988 04	DIN 1052 2004 08	DIN 1052 1988 04	DIN 1052 2004 08	DIN 1052 1988 04	DIN 1052 2004 08		DIN 1052 1988 04	DIN 1052 2004 08
							Zul N _z (KN)	R _{ax,k} (KN)	zul V _{max} (KN)	zul V _{max} (KN)	zul N _z (KN)	R _{ax,k} (KN)		max zul N _z (KN)	max R _{ax,k} (KN)
		Holz-Holz		Stahl Holz											
6,0 x 60 mm	6,0	12,0	TX 30	24	36	1,08	2,50	0,59	0,77	0,72	1,66	18,00	1,08	3,74	
6,0 x 160 mm	6,0	12,0	TX 30	90	70	1,80	4,16	0,59	0,77	0,72	1,66	18,00	1,60	3,74	
6,0 x 180 mm	6,0	12,0	TX 30	110	70	1,80	4,16	0,59	0,77	0,72	1,66	18,00	1,60	3,74	
6,0 x 200 mm	6,0	12,0	TX 30	130	70	1,80	4,16	0,59	0,77	0,72	1,66	18,00	1,60	3,74	
6,0 x 220 mm	6,0	12,0	TX 30	150	70	1,80	4,16	0,59	0,77	0,72	1,66	18,00	1,60	3,74	
6,0 x 240 mm	6,0	12,0	TX 30	170	70	1,80	4,16	0,59	0,77	0,72	1,66	18,00	1,60	3,74	
6,0 x 260 mm	6,0	12,0	TX 30	190	70	1,80	4,16	0,59	0,77	0,72	1,66	18,00	1,60	3,74	
6,0 x 280 mm	6,0	12,0	TX 30	210	70	1,80	4,16	0,59	0,77	0,72	1,66	18,00	1,60	3,74	
6,0 x 300 mm	6,0	12,0	TX 30	230	70	1,80	4,16	0,59	0,77	0,72	1,66	18,00	1,60	3,74	

Alle Werte sind in Abhängigkeit des verwendeten Holzes zu betrachten. Grundlagen statischer Berechnungen sind immer im Einzelfall durch einen Statiker zu bestimmen. Ermittelte Werte basieren auf dem Untersuchungsbericht der Versuchsanstalt für Stahl, Holz und Steine, Nr. 056 109.

Achtung: Hierbei handelt es sich um Bemessungshilfen. Statik ist ausschließlich durch autorisierte Fachleute zu erstellen.

